



## Téléphonie Mobile

### Fiche de synthèse d'un nouveau site ou d'une modification substantielle d'un site existant

#### Informations générales :

Opérateur	Free	Arrdt	13 <sup>eme</sup>
Nom de site	14_MESSIAEN_75013	Numéro	75113_066_01
Adresse du site	14, rue Olivier Messiaen	Hauteur	R + 8 (27,30 m)
Bailleur de l'immeuble	Social Paris Habitat	Destination	Habitations
Type d'installation	Nouveau site 3G/4G (700, 900, 1800, 2100 et 2600MHz)		
Complément d'information			
Dossier soumis à Déclaration Préalable ou Permis de Construire ?			Oui (DP)

#### Calendrier de suivi du dossier

Date d'enregistrement à l'Agence d'Ecologie Urbaine (J)	09/06/2017
Date d'envoi de la fiche de synthèse à la Mairie d'arrondissement	15/06/2017
Date limite de réponse de la Mairie d'arrondissement (J+2 mois)	09/08/2017

#### Objet de la demande

Motivation de l'opérateur	Conformément à ses obligations réglementaires, et pour contribuer à l'aménagement numérique des territoires auquel il est attaché et répondre aux attentes de ses abonnés, l'opérateur s'est engagé dans un programme soutenu de déploiement du Haut débit mobile (3G) et du très haut débit mobile (4G)
Détail du projet	Ce projet concerne l'installation de 3 antennes couvrant 3G et 4G (fréquences 700 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz et 2600MHz) orientées vers les azimuts 0°, 90° et 180°.
Tilts (degrés)	6° (700 et 900MHz) et 4° (1800, 2100 et 2600MHz)

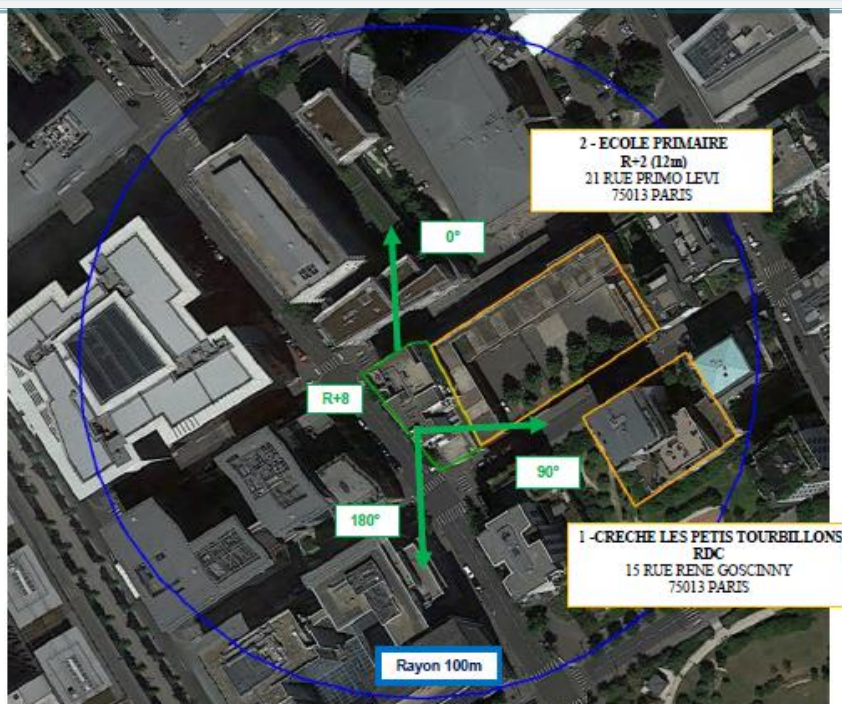
#### Incidence visuelle

Intégration de l'antenne	Les antennes, de type panneaux, seront installées réparties sur deux mâts en toiture terrasse. Elles seront en retrait des façades.
Zone technique	La zone technique sera située également en toiture terrasse, invisible depuis la voie publique et sera raccordée aux antennes par des câbles (fibre optique).
Hauteur des antennes (par rapport au sol)	29,60 m

#### Avis de la Mairie d'arrondissement concernée :

Date de l'avis		Avis favorable <input type="checkbox"/>	Avis défavorable <input type="checkbox"/>
Motivation de l'avis			

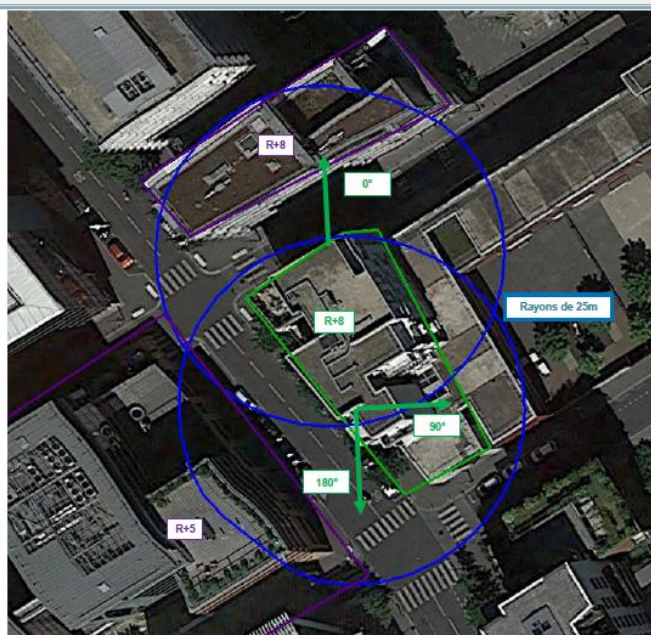
## Carte du site au regard des établissements particuliers dans un rayon de 100m autour des antennes



Nom et type	Adresse	hauteur	Situé dans le lobe principal de l'antenne émettrice* (Oui / Non)	Distance / antenne la plus proche	Estimation du niveau maximum de champ reçu, en V/m
Crèches Les Petits Tourbillons	15, Rue René GOSCINNY 75013 PARIS	RDC	OUI	50m	<1V/m, soit 0,83 %
Ecole Primaire	21, Rue Primo LEVI 75013 PARIS	R+2 (12m)	OUI	Au pied de l'immeuble	<1V/m, soit 1,11 %

\*lobe limité à 3 dB/ puissance maximale

## Carte du site au regard des hauteurs d'immeubles dans un rayon de 25m autour des antennes



Simulation et conformité au seuil de la Charte

Vue des Antennes Avant/Après

Etat de l'existant :



Etat projeté :



Etat de l'existant :



Etat du projet :



Les antennes ne sont pas visibles depuis ce point de vue



Vue des Azimuts

